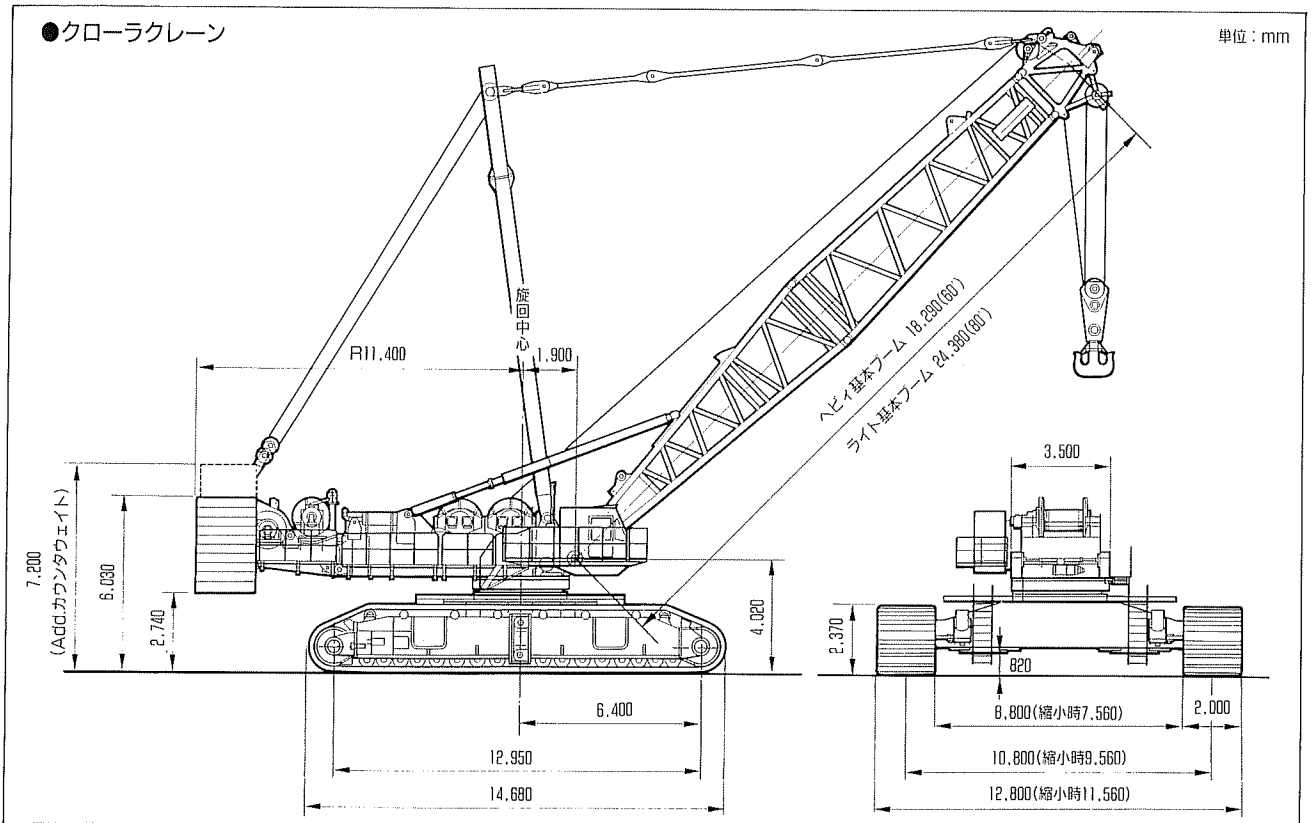
750t クローラークレーン KOBELCO 7800

全 体 図

●クローラクレーン

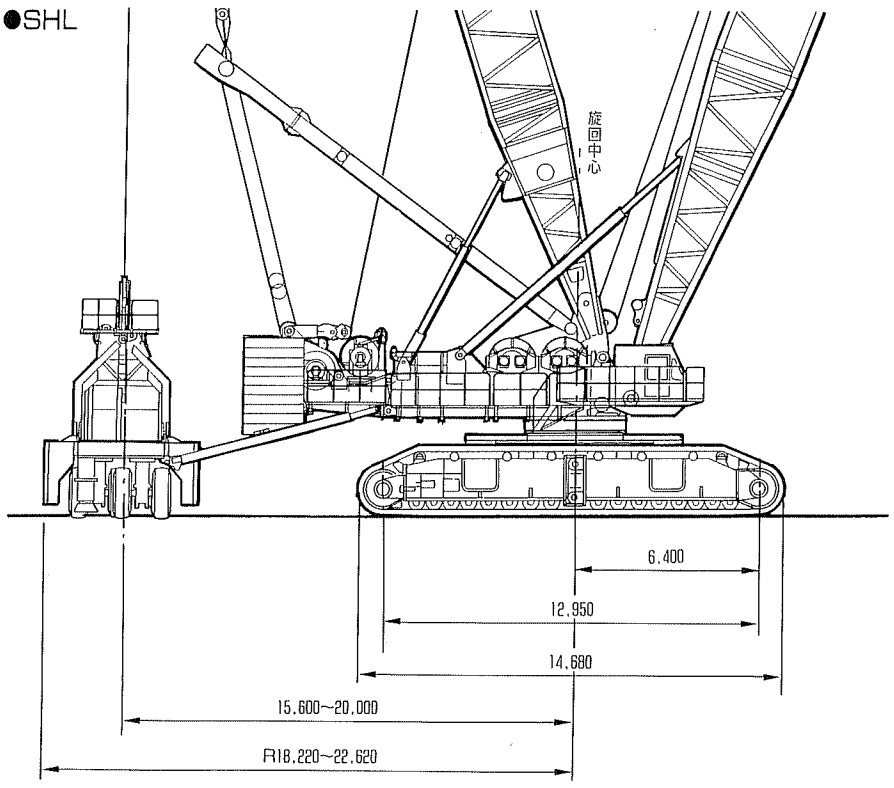
単位：mm



※図はライトデューティー基本ブーム仕様を示します。

●SHL

単位：mm



おもな仕様

項目 ／ 仕様			クレーン	ラッフィングジブ	HL	SHL
●性能						
最大つり上げ能力		ton×m	750×5.6(ヘビィ)/450×10.0(ライト)	230×22.0(ブーム固定式)/230×16.0(ブーム可変傾斜式)	450×10.0	450×18.0
基本ブーム長さ		m	18.29(ヘビィ)/24.38(ライト)	30.48(24.38mジブ)	42.67(30.48mマスト)	42.67(30.48mマスト)
最大ブーム(+ジブ長さ)		m	42.67(ヘビィ)/115.8(ライト)	85.34+73.15	115.8(54.86mマスト)	121.9(54.86mマスト)
作業速度	主巻上・巻下ロープ速度	m/min	57/97	57/97	57/97	57/97
	補巻上・巻下ロープ速度	m/min	57/97	57/97	—	—
	ブーム巻上・巻下ロープ速度	m/min	26×2	26×2	35×2	35×2
	ジブ巻上・巻下ロープ速度	m/min	—	35	—	—
	マスト巻上・巻下ロープ速度	m/min	—	—	26×2	26×2
	旋回速度	rpm	0.6			0.3
	走行速度(低/高)	km/h	0.3/0.6			0.3
作業時重量		ton	598(24.38mライトデューティーブーム・450tonフック付)	720(85.34mブーム+73.15mジブ・450tonフック+230tonフック付)	720(115.8mブーム+54.86mマスト付)	666(121.9mブーム+54.86mマスト付・230tonフック付)
平均接地圧(無負荷)		ton/m²	10.8(同上)	13.1(同上)	13.1(同上)	12.5(同上)
●ワイヤロープ						
主巻上		mmφ	32	32	32	32
補巻上		mmφ	32	32	—	—
ブーム巻上		mmφ	28	28	28	28
ブームガイライン		mmφ	リンク式			
ジブ巻上		mmφ	—	28	—	—
ジブガイライン		mmφ	—	54(4本式)	—	—
マスト巻上		mmφ	—	—	28	28
マストガイライン		mmφ	—	—	リンク式	リンク式
ストラットガイライン		mmφ	—	50(4本式)	—	—
カウンタウェイトトレーラハンガーロープ		mmφ	—	—	—	58(4本式)
●エンジン・油圧装置						
エンジン	名称・型式		カミンズKTA-19-C600			
	定格出力	PS/rpm	600/2,000			
	燃料タンク	ℓ	前部620/後部380			
油圧ポンプ	巻上・ブーム巻上・第4ドラム巻上・第5ドラム巻上・走行用		2連可変容量ポンプ×4			
	旋回用		2速可変容量ポンプ×1			
	コントロール・補機用		4連ギヤポンプ			
油圧モータ	巻上用		2速ブランジャモータ×4			
	ブーム巻上用		ブランジャモータ×2			
	第4ドラム巻上用		ブランジャモータ×1			
	第5ドラム巻上用		ブランジャモータ×1			
	旋回用		ブランジャモータ×3			
	走行用		2速ブランジャモータ×8			
●カウンタウェイト						
本体カウンタウェイト		ton	標準カウンタウェイト168.0/アディショナルカウンタウェイト37.0			標準カウンタウェイト168.0
トレーラカウンタウェイト	総重量	ton	—			約240
	タイヤ		—			ニューマチックタイヤ(21.00-25-44PR)4×2本
	取付位置(旋回中心より台車中心)	m	—			15.6/18.0/20.0
	後端旋回半径	m	—			18.22/20.62/22.62

※(ヘビィ)はヘビィデューティーブーム、(ライト)はライトデューティーブームを示します。
※主巻上、補巻上、ブーム巻上、ジブ巻上および走行速度は、負荷により変動します。

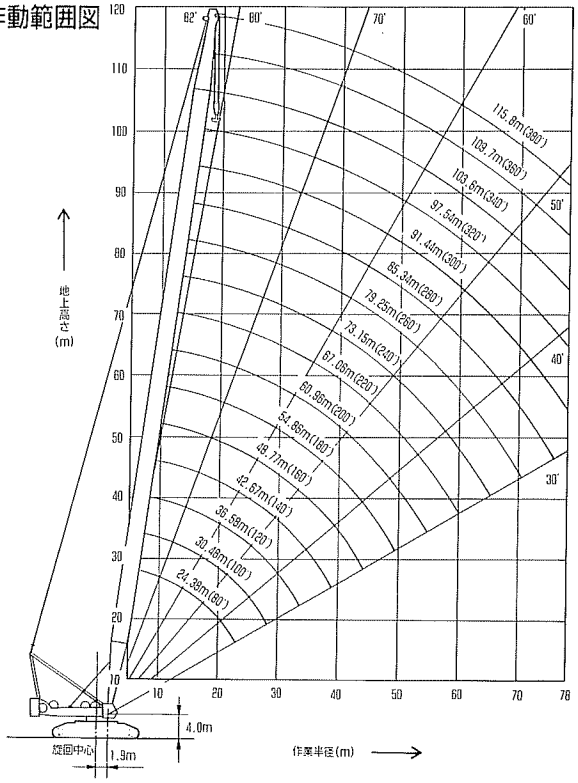
●スタイルとアタッチメントの組合わせ

スタイル	クローラクレーン			ラッフィングジブ		HL		SHL		
ブーム	ヘビィデューティーブーム	ライトデューティーブーム		ブーム固定式	ブーム可変傾斜式	−	−	−	−	−
ウェイト	A	A	B	B	A(60.96mブーム以上B)	A	B	T(15.6m)	T(18.0m)	T(20.0m)
●仕　様										
最大つり上げ能力　ton×m	750×5.6	450×10.0	355×11.0	230×22.0	230×16.0	450×10.0	288×14.0	450×16.0	450×18.0	450×18.0
最大ブーム+(ジブ)長さ　m	42.67	103.6	115.8	85.34+73.15	85.34+73.15	103.6	115.8	121.9	121.9	121.9
●ウェイト										
標準カウンタウェイト(168ton)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
アディショナルウェイト(37.0ton)	−	−	○	○	○*	−	○	−	−	−
カウンタウェイトトレーラ(240ton)	−	−	−	−	−	−	−	○	○	○
●ブーム										
12.19m下部ブーム	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.10mヘビィ上部ブーム	1	−	−	−	−	−	−	−	−	−
10.67m+1.52mライト上部ブーム	−	1	1	1	1	1	1	1	1	1
6.10m中間ブーム	−	1	1	−	−	1	1	−	−	−
12.19m中間ブーム	2	6	7	5	5	6	7	8	8	8
箱型マスト	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
●ラッフィングジブ										
9.14m上部ジブ	−	−	−	1	1	−	−	−	−	−
9.14m下部ジブ	−	−	−	1	1	−	−	−	−	−
6.10m中間ジブ	−	−	−	1	1	−	−	−	−	−
12.19m中間ジブ	−	−	−	4	4	−	−	−	−	−
●マスト										
9.14m上部マスト	−	−	−	−	−	1	1	1	1	1
9.14m下部マスト	−	−	−	−	−	1	1	1	1	1
12.19m中間マスト	−	−	−	−	−	3	3	3	3	3

※ウェイトのAは標準カウンタウェイト付き、Bは標準+アディショナルカウンタウェイト付き、Tは標準+カウンタウェイトトレーラ付き、数値はカウンタウェイトトレーラの取付け位置を示します。

※ブーム、ジブの数値は、各最長時の本数を示します。　　※＊印は60.96mブーム以上

作動範囲図



●ヘビーデューティーブーム／標準カウンタウェイト付き(計画値)　単位：ton

作業半径 m ＼ ブーム長さ m (ft)	18.29 (60)	24.38 (80)	30.48 (100)	36.58 (120)	42.67 (140)
5	5.6m/750.0				
6	720.0	6.3m/650.0			
7	660.0	650.0	7.2m/597.0		
8	605.0	604.0	597.0	532.0	
9	550.0	549.0	548.0	527.0	466.0
10	500.0	499.0	498.0	496.0	462.0
12	418.0	417.0	411.0	406.0	400.0
14	346.0	346.0	341.0	336.0	331.0
16	294.0	295.0	291.0	287.0	282.0
18	226.0	256.0	253.0	249.0	245.0
20		226.0	223.0	220.0	216.0
22		199.0	199.0	197.0	193.0
24			175.0	174.0	173.0
26			155.0	155.0	154.0
28			139.0	139.0	138.0
30				125.0	124.0
34				104.0	103.0
38					87.0

定格総荷重表

●ライトデューティーブーム／標準カウンタウェイト付き　単位：ton

作業半径 m ＼ ブーム長さ m (ft)	24.38 (80)	30.48 (100)	36.58 (120)	42.67 (140)	48.77 (160)	54.86 (180)	60.96 (200)	67.06 (220)	73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)
6.5	450.0													
7	450.0	7.6m/450.0												
8	450.0	450.0	8.5m/450.0											
9	450.0	450.0	450.0	9.3m/450.0										
10	450.0	450.0	450.0	447.0	10.2m/355.0	11.0m/355.0								
12	421.0	415.0	409.0	404.0	394.0	351.0	311.0	12.7m/272.0	13.6m/239.0					
14	349.0	345.0	340.0	335.0	334.0	330.0	299.0	265.0	237.0	14.4m/211.0	15.3m/187.0			
16	298.0	294.0	290.0	286.0	285.0	281.0	278.0	256.0	229.0	206.0	184.0	16.1m/165.0	17.0m/147.0	17.8m/130.0
18	259.0	256.0	253.0	249.0	248.0	244.0	242.0	239.0	222.0	199.0	179.0	161.0	145.0	130.0
20	229.0	227.0	224.0	220.0	219.0	216.0	213.0	210.0	208.0	192.0	174.0	156.0	141.0	127.0
22	202.0	202.0	200.0	197.0	196.0	193.0	190.0	187.0	185.0	182.0	168.0	151.0	136.0	122.0
24		178.0	178.0	177.0	176.0	174.0	171.0	169.0	166.0	164.0	162.0	146.0	131.0	118.0
26		158.0	158.0	157.0	156.0	155.0	154.0	153.0	151.0	148.0	146.0	140.0	126.0	113.0
28		142.0	142.0	141.0	140.0	139.0	138.0	137.0	136.0	135.0	133.0	131.0	121.0	108.0
30			129.0	127.0	126.0	125.0	124.0	123.0	122.0	121.0	120.0	119.0	118.0	103.0
34			106.0	106.0	105.0	104.0	103.0	102.0	101.0	100.0	99.0	98.0	97.0	96.0
38				90.0	89.0	88.0	87.0	86.0	85.0	84.0	83.0	81.0	80.0	79.0
42					76.0	75.0	74.0	73.0	72.0	71.0	70.0	68.0	67.0	66.0
46						65.0	64.0	63.0	62.0	60.0	59.0	58.0	57.0	56.0
50						57.0	56.0	55.0	54.0	52.0	51.0	50.0	49.0	47.0
54							49.0	48.0	47.0	45.0	44.0	43.0	42.0	40.0
58								42.0	41.0	39.0	38.0	37.0	36.0	34.0
62									36.0	34.0	33.0	32.0	30.0	28.0
66									32.0	30.0	29.0	27.0	25.0	23.0
70										26.0	24.0	22.0	20.0	19.0
74											21.0	19.0	17.0	15.0
78												15.0	13.0	11.0

●ライトデューティーブーム／標準+アディショナルカウンタウェイト付き　　単位：ton

作業半径 m ＼ ブーム長さ m (ft)	54.86 (180)	60.96 (200)	67.06 (220)	73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)	109.7 (360)	115.8 (380)
11	355.0										
12	351.0	311.0	12.7m/272.0	13.6m/239.0							
14	330.0	299.0	265.0	237.0	14.4m/211.0	15.3m/187.0					
16	281.0	278.0	256.0	229.0	206.0	184.0	16.1m/165.0	17.0m/147.0	17.8m/130.0		
18	244.0	242.0	239.0	222.0	199.0	179.0	161.0	145.0	130.0	18.7m/121.0	19.5m/105.0
20	216.0	213.0	210.0	208.0	192.0	174.0	156.0	141.0	127.0	120.0	105.0
22	193.0	190.0,	187.0	185.0	182.0	168.0	151.0	136.0	122.0	118.0	103.0
24	174.0	171.0	169.0	166.0	164.0	162.0	146.0	131.0	118.0	110.0	101.0
26	158.0	155.0	153.0	151.0	148.0	146.0	140.0	126.0	113.0	106.0	95.0
28	145.0	142.0	140.0	137.0	135.0	133.0	131.0	121.0	108.0	102.0	92.0
30	133.0	130.0	128.0	126.0	124.0	122.0	120.0	118.0	103.0	98.0	88.0
34	114.0	112.0	110.0	108.0	105.0	103.0	101.0	99.0	96.0	91.0	80.0
38	99.0	97.0	95.0	93.0	91.0	89.0	87.0	85.0	83.0	81.0	73.0
42	88.0	86.0	83.0	81.0	79.0	78.0	75.0	74.0	72.0	70.0	65.0
46	77.0	75.0	74.0	72.0	70.0	68.0	66.0	64.0	62.0	61.0	59.0
50	67.0	66.0	65.0	64.0	62.0	60.0	58.0	56.0	54.0	53.0	51.0
54		59.0	57.0	56.0	55.0	53.0	51.0	49.0	47.0	46.0	44.0
58			51.0	50.0	48.0	47.0	46.0	44.0	42.0	40.0	38.0
62				44.0	42.0	41.0	40.0	39.0	37.0	35.0	33.0
66				38.0	37.0	36.0	35.0	34.0	32.0	31.0	29.0
70					33.0	32.0	31.0	29.0	27.0	26.0	24.0
74						28.0	27.0	25.0	23.0	21.0	19.0
78							23.0	21.0	19.0	17.0	15.0
82								17.0	15.0	14.0	

※……から上の部分はロープリービングの関係上、ダブルドラムで使用する必要があります。

注

①作業半径とは旋回中心よりつり上げ荷重の重心までの水平距離を意味します。

②定格総荷重は水平堅土上における転倒荷重の78%以内で、フックフロック、玉掛ワイヤロープなどつり具の重量を含んだ値です。

③定格総荷重をつる場合にも風の影響、地盤の状態、作業速度その他安全作業に有害な状況がある場合には、オペレーターは荷重の軽減、作業速度の減速など、状況に応じた措置をとる責任があります。

④表中の空欄の個所では作業を行うことはできません。

⑤主ブームで実際につり上げることのできる荷重は、定格総荷重からフック、玉掛ワイヤロープなどつり具の重量を差し引いた値となります。

⑥中間ブームの構成と支持ロープの取付け要領は、取扱説明書の指示通りとします。

⑦フックブロックの容量と重量（参考）

フックの容量 ton	450	230	100	50	16.5
重　　量 ton	9.1	6.6	4.6	2.4	0.94

⑧巻上ロープの掛数に対する最大巻上荷重

シングルドラム

巻上ロープ掛数 本	1	2	3	4	5	6	7	8
最大巻上荷重 ton	16.5	33.0	49.5	66.0	82.5	99.0	115.5	132.0
巻上ロープ掛数 本	9	10	11	12	13	14	15	16
最大巻上荷重 ton	148.5	165.0	181.1	198.0	214.5	230.0	243.0	257.0
巻上ロープ掛数 本	17	18	19	20	22	24	26	28
最大巻上荷重 ton	270.0	283.0	296.0	309.0	334.0	357.0	380.0	402.0

ダブルドラム

巻上ロープ掛数 本	2	4	6	8	10	12	14	16
最大巻上荷重 ton	33.0	66.0	99.0	132.0	165.0	198.0	230.0	264.0
巻上ロープ掛数 本	18	20	22	24	26	28	30	32
最大巻上荷重 ton	297.0	330.0	363.0	396.0	439.0	482.0	512.0	541.0
巻上ロープ掛数 本	34	36	38	40	42	44	46	48
最大巻上荷重 ton	569.0	597.0	624.0	651.0	677.0	703.0	728.0	750.0

⑨補助シーブの定格総荷重は、主ブーム定格総荷重から補助シーブの重量(600kg)と主フック重量を差し引いた値になりますが、最大16.5tonを超えてはいけません。

⑩補助シーブで実際につり上げることのできる荷重は、定格総重量から16.5tonボールフック、玉掛ワイヤロープなどつり具の重量を差し引いた値となります。

⑪補助シーブを取り付けた場合の主ブームの定格総荷重は、補助シーブなしの主ブーム定格総荷重から、補助ジーブの重量(600kg)を差し引いた値となります。また16.5tonボールフックをつり下げた状態で主ブーム作業を行う場合には、さらにボールフック重量940kgを差し引いてください。

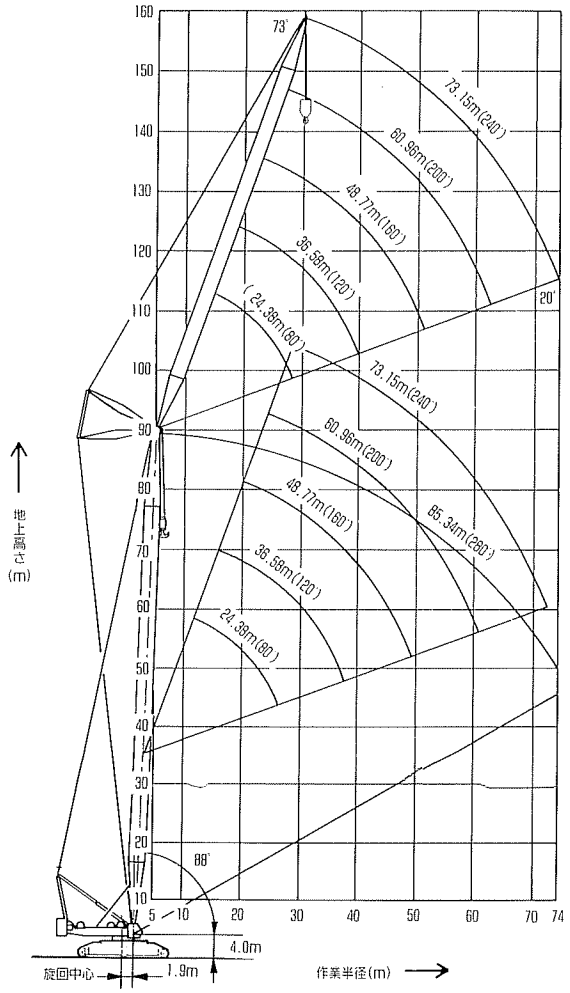
⑫補助シーブを取り付けた場合の主ブームで実際につり上げることのできる荷重は、補助シーブ付きブームの定格総荷重から主フック重量、玉掛ワイヤロープなどつり具の重量を差し引いた値となります。

⑬補助シーブは、ライトデューティーブームに装着できます。

⑭補助シーブ使用時の最大作業半径は、その時の主ブームの最大作業半径を超えてはいけません。最小作業半径は、主ブームのみの最大ブーム角度です。

Luffing Jib

作動範囲図



定格総荷重表

●30.48mブーム／標準カウンタウェイト付き

単位：ton

ジブ長さ m(ft)	24.38(80)			30.48(100)			36.58(120)			42.67(140)			48.77(160)			54.86(180)			60.96(200)			67.06(220)			73.15(240)		
ブーム角度 / 作業半径 m	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68
12	230.0																										
14	230.0			213.1																							
16	230.0			206.7			176.7			153.3																	
18	206.9			201.0			171.5			149.0			129.6														
20	171.4	171.4		187.8			166.8			145.0			126.3			110.5											
22	142.4	142.4		163.0			162.4			141.2			123.1			107.9			94.2								
24	117.3	117.3		140.5	140.5		148.5			137.6			120.1			105.4			92.2			80.5					
26	93.6	93.6		121.2	121.2		133.4	133.4		134.2			117.3			103.0			90.2			78.9			68.5		
28		72.8		104.2	104.2		117.8	117.8		121.5			114.6			100.8			88.3			76.9			66.5		
30		53.8	53.8	88.7	88.7		104.0	104.0		110.7	110.7		111.6			98.6			86.4			74.8			64.6		
34			20.5		62.2	62.2	80.5	80.5		90.0	90.0		94.1	94.1		94.4	94.4		81.9			70.7			60.8		
38						40.3		61.3	61.3	72.2	72.2		78.8	78.8		80.9	80.9		77.5	77.5		66.6			57.2		
42						21.7		45.3	45.3	56.3	56.3	56.3	64.7	64.7		69.4	69.4		70.1	70.1		62.7	62.7		53.6	53.6	
46									31.7		42.4	42.4	52.3	52.3	52.3	58.0	58.0		61.2	61.2		59.0	59.0		50.2	50.2	
50												29.9		40.9	40.9	47.9	47.9	47.9	51.7	51.7		54.1	54.1		46.9	46.9	
54												18.8		30.6	30.6	38.3	38.3	38.3	43.4	43.4	43.4	46.2	46.2		43.8	43.8	
58															21.1		29.6	29.6	35.6	35.6	35.6	39.1	39.1	39.1	40.9	40.9	
62																		21.6		28.6	28.6	32.6	32.6	32.6	35.0	35.0	35.0
66																				22.3	22.3	26.0	26.0	26.0	29.4	29.4	29.4
70																					16.4		19.9	19.9	24.0	24.0	24.0
74																								14.1		18.8	18.8
78																											13.8

●48.77mブーム／標準カウンタウェイト付き

単位：ton

ジブ長さ m(ft)	24.38(80)			30.48(100)			36.58(120)			42.67(140)			48.77(160)			54.86(180)			60.96(200)			67.06(220)			73.15(240)		
ブーム角度 / 作業半径 m	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68
12	230.0																										
14	230.0			214.5																							
16	230.0			207.9			177.6																				
18	212.8			202.0			172.3			149.5																	
20	187.4			196.7			167.4			145.4			126.6														
22	156.4			174.4			162.9			141.5			123.4			108.0			94.2								
24	130.1	130.1		150.7			157.2			137.9			120.3			105.5			92.1			80.4					
26	106.2	106.2		130.3			140.6			134.5			117.4			103.1			90.1			78.7			68.4		
28		85.5		112.7	112.7		125.7			127.9			114.7			100.8			88.2			77.0			66.5		
30		66.9		96.8	96.8		111.2	111.2		116.2			112.1			98.6			86.3			74.9			64.6		
34		35.3			70.2		86.9	86.9		95.6	95.6		93.6			94.4			82.0			70.7			60.8		
38					48.6		65.4	65.4		77.2	77.2		83.5	83.5		84.7	84.7		77.5			66.6			57.1		
42						30.7		47.3		61.2	61.2		69.0	69.0		73.2	73.2		73.2	73.2		62.7			53.5		
46						15.6		31.4	31.4		46.8		56.3	56.3		61.5	61.5		64.1	64.1		59.0	59.0		50.1	50.1	
50									17.4		33.9	33.9		44.4		51.3	51.3		54.9	54.9		55.5	55.5		46.8	46.8	
54												22.3		33.5	33.5	41.8	41.8	41.8	46.4	46.4		49.0	49.0		43.7	43.7	
58												11.7		23.4	23.4		33.4	33.4	38.5	38.5	38.5	41.8	41.8		40.8	40.8	
62															14.1		25.6	25.6		31.1	31.1	35.2	35.2	35.2	36.1	36.1	
66																		18.6		24.2	24.2	28.7	28.7	28.7	31.7	31.7	31.7
70																		12.1			17.8		22.6	22.6	26.3	26.3	26.3
74																					11.8		16.9	16.9		21.7	21.7
78																								11.3		17.0	17.0
82																											12.2

●67.06mブーム／標準＋アディショナルカウンタウェイト付き

単位：ton

ジブ長さ m(ft)	24.38(80)			30.48(100)			36.58(120)			42.67(140)			48.77(160)			54.86(180)			60.96(200)			67.06(220)			73.15(240)		
ブーム角度 / 作業半径 m	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68
12	181.5																										
14	173.6			165.0																							
16	160.6			161.4			161.0																				
18	149.2			150.0			149.9			149.8																	
20	139.1			140.0			139.8			139.7			127.0														
22	130.1			131.1			130.9			130.7			123.7			108.2											
24	122.0			123.1			122.9			122.6			120.6			105.6			92.1								
26	114.5			115.9			115.8			115.4			114.9			103.2			90.1			78.7					
28		107.6		109.4			109.3			108.9			108.4			100.8			88.1			77.0			66.5		
30		101.3		103.3			103.4			103.0			102.5			98.6			86.3			75.0			64.6		
34		90.0			93.0		91.7	91.7		92.3			92.0			91.6			82.1			70.8			60.8		
38		80.2			84.3		70.0	70.0		80.4	80.4		82.8			82.4			77.6			66.7			57.1		
42					76.8			56.9		64.1	64.1		71.5	71.5		72.8	72.8		71.2			62.8			53.5		
46						27.4		41.5			52.8		58.7	58.7		63.7	63.7		62.9	62.9		59.0			50.1		
50						11.9		26.0			39.9		46.6	46.6		53.3	53.3		55.8	55.8		54.3	54.3		46.8	46.8	
54								10.6			27.1	27.1		34.6		43.7	43.7		48.0	48.0		48.2	48.2		43.6	43.6	
58												14.2		22.4	22.4		33.9		40.1	40.1		43.0	43.0		40.7	40.7	
62														10.3	10.3		24.2	24.2		32.6		36.5	36.5		36.2	36.2	
66																	14.4	14.4		25.0	25.0	30.2	30.2		31.7	31.7	
70																				17.4	17.4		24.3	24.3	27.4	27.4	
74																					9.8		18.3	18.3		22.9	22.9
78																							12.2	12.2		18.5	18.5
82																										14.0	14.0
86																											9.6

●85.34mブーム／標準＋アディショナルカウンタウェイト付き

単位：ton

ジブ長さ m(ft)	24.38(80)			30.48(100)			36.58(120)			42.67(140)			48.77(160)			54.86(180)			60.96(200)			67.06(220)			73.15(240)		
ブーム角度 / 作業半径 m	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68	88	78	68
14	102.6																										
16	93.6			93.2			92.7																				
18	85.6			85.8			85.4			84.8																	
20	78.5			79.0			78.7			78.4			77.1														
22	72.2			73.0			72.8			72.6			71.6			70.9											
24	66.6			67.7			67.6			67.4			66.5			66.0			64.6								
26	61.4			62.9			62.9			62.7			62.0			61.5			60.4			59.4					
28	56.5			58.5			58.6			58.5			57.9			57.4			56.4			55.6			54.8		
30				54.5			54.7			54.7			54.2			53.7			52.8			52.0			51.3		
34		43.6					47.9			48.1			47.7			47.3			46.5			45.7			45.1		
38		36.2			41.3		41.9	41.9		42.7			42.2			41.9			41.2			40.4			39.8		
42		29.5			36.1			36.7		37.5	37.5		37.5			37.2			36.7			35.9			35.3		
46					31.5			32.0			33.2		33.3	33.3		33.2	33.2		32.7			32.0			31.4		
50								27.9			29.4		29.6	29.6		29.6	29.6		29.3	29.3		28.6			28.0		
54						23.9		24.2			26.0			26.3		26.4	26.4		26.2	26.2		25.5	25.5		25.0	25.0	
58						20.6			20.9		23.0			23.2			23.5		23.4	23.4		22.8	22.8		22.3	22.3	
62						17.8			17.9			20.3		20.5			20.9		20.8	20.8		20.3	20.3		19.9	19.9	
66									15.1			17.8		18.0	18.0		18.5			18.4		18.0	18.0		17.7	17.7	
70												15.6			15.8		16.3	16.3		16.2			15.8		15.7	15.7	
74												13.6			13.7			14.2		14.1	14.1		13.8		13.8	13.8	
78															11.7			12.4			12.2		12.0			12.0	
82																		10.7			10.4		10.2			10.4	

Luffing jib 78°固定式（特別仕様）

種類及び型式		7800 クローラクレン																	
		ラッフィング ジブ吊 （ブーム角度78°固定の場合）																	
ブーム長さ (m)		30.48									36.58								
ジブ長さ (m)		24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15
作業半径（m）	20	230.0																	
	22	230.0									230.0								
	24	206.6	200.1								210.2	203.2							
	26	175.9	182.5	165.9							188.7	188.3							
	28	147.5	161.0	161.7							167.2	170.7	163.9						
	30	122.5	143.5	145.3	136.9						140.3	155.7	155.7	138.8					
	34		109.3	118.6	119.9	114.0	100.3					121.3	128.0	128.9	115.5				
	38			96.3	100.5	101.3	96.2	83.8				89.6	105.7	107.2	107.5	97.1	85.0		
	42			74.3	85.3	86.5	86.1	79.3	63.3	58.5			82.8	91.0	91.2	92.3	80.5	69.3	
	46				68.7	74.9	74.5	74.4	64.3	54.9				74.9	78.6	79.5	76.2	65.4	55.8
	50					62.7	65.2	65.0	60.6	51.5				58.9	67.2	69.3	68.6	61.6	52.4
	54					50.4	56.4	57.3	57.0	48.2					54.9	60.9	60.3	58.0	49.1
	58						46.7	50.8	50.6	45.1						51.0	53.4	53.2	45.9
	62							42.8	45.1	42.2							46.0	47.3	42.9
	66							34.9	38.9	39.4							38.2	41.7	40.1
	70								32.4	35.5								35.2	37.5
	74									30.0									32.4
	78																		26.9

種類及び型式		7800 クローラクレン																	
		ラッフィング ジブ吊（ブーム角度78°固定の場合）																	
ブーム長さ (m)		42.67									48.77								
ジブ長さ (m)		24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15
作業半径（m）	24	206.6									202.4								
	26	185.7	184.8								181.9								
	28	168.3	167.9	166.5							164.8	163.8							
	30	153.7	153.4	152.6							150.4	150.6	148.7						
	34	108.8	130.4	129.6	128.8	117.0					125.0	128.0	127.0	125.8					
	38		100.8	112.3	112.4	111.3	98.2					111.0	110.0	109.8	108.1	99.0			
	42			90.1	96.9	96.6	94.2	81.5	70.4				96.7	96.5	95.8	95.0	82.9		
	46				81.3	82.8	83.9	77.1	66.4	56.8			76.3	85.9	85.1	84.3	78.5	67.5	57.8
	50				65.1	71.8	72.9	72.9	62.6	53.3				70.6	75.9	75.6	74.2	63.6	54.2
	54					59.3	63.9	63.9	58.9	49.9					64.0	66.1	66.1	59.9	50.8
	58						54.6	56.5	55.4	46.7					51.8	57.5	58.2	56.3	47.5
	62						44.9	49.5	49.5	43.7						47.9	51.6	51.5	44.4
	66							41.6	44.1	40.8							43.8	45.9	41.5
	70								37.6	38.1								39.9	38.8
	74								31.1	34.5								33.5	36.3
	78									29.1									31.0
	82																		

種類及び型式	7800 クローラクレン																		
	ラッフィング ジブ吊（ブーム角度78°固定の場合）																		
ブーム長さ (m)	54.86									60.96									
ジブ長さ (m)	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15
26	178.1																	
28	162.1	160.5								157.9								
30	148.0	147.6								145.3	143.3							
34	125.7	125.4	123.4	123.1						123.4	123.1	120.6						
38		108.7	103.3	107.5	105.6					106.7	106.6	105.9	104.0	103.1				
42		91.3	95.2	94.4	93.7	92.1	84.2				93.7	93.0	92.6	91.5	89.8			
46			84.4	84.0	83.2	82.8	79.7	68.5				82.7	82.3	81.2	80.8	78.8	69.8	
50				75.4	74.6	74.2	73.1	64.6	55.1				73.9	72.8	72.4	71.7	65.7	56.1
54					67.5	67.0	66.0	60.8	51.7				65.7	65.8	65.3	64.7	61.8	52.6
58					55.9	61.0	59.9	57.2	48.4					59.8	59.4	58.7	57.7	49.2
62						51.6	53.7	53.7	45.2						54.3	53.6	52.6	46.0
66							46.4	47.7	42.3						45.1	49.2	48.2	43.0
70							38.7	42.1	39.5							41.8	44.1	40.2
74								35.7	36.9								37.8	37.5
78									32.9								31.3	34.7
82									27.5									29.3
86																		

作業半径（m）

種類及び型式	7800 クローラクレン																		
	ラッフィング ジブ吊（ブーム角度78°固定の場合）																		
ブーム長さ (m)	67.06									73.15									
ジブ長さ (m)	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15
28	139.6																	
30	131.3									113.0								
34	116.1	118.5	117.7							100.2	101.1							
38	101.5	104.5	103.4	101.4						83.5	90.3	90.4	89.6					
42		91.8	90.8	90.4	83.0	87.5					80.7	81.2	80.9	80.1				
46			80.7	80.3	79.6	73.7	76.7				71.5	73.2	73.4	72.6	72.1	70.5		
50			72.4	72.0	71.3	70.5	69.8	66.7	57.1			65.4	66.4	66.2	65.5	64.2	63.1	
54				65.1	64.4	63.6	62.9	61.8	53.5				59.4	59.6	59.6	58.8	57.7	54.5
58					58.6	57.8	57.1	56.0	50.1					53.8	53.9	53.4	52.9	51.0
62					52.1	52.8	52.1	51.0	46.9					48.4	48.8	48.5	48.0	47.6
66						43.2	47.8	46.7	43.8						44.2	44.1	43.7	43.3
70							44.0	42.9	40.9							40.1	39.8	39.5
74								39.6	38.2							36.3	36.3	36.1
78								33.5	35.7								33.1	33.0
82									31.1									30.1
86																		26.8

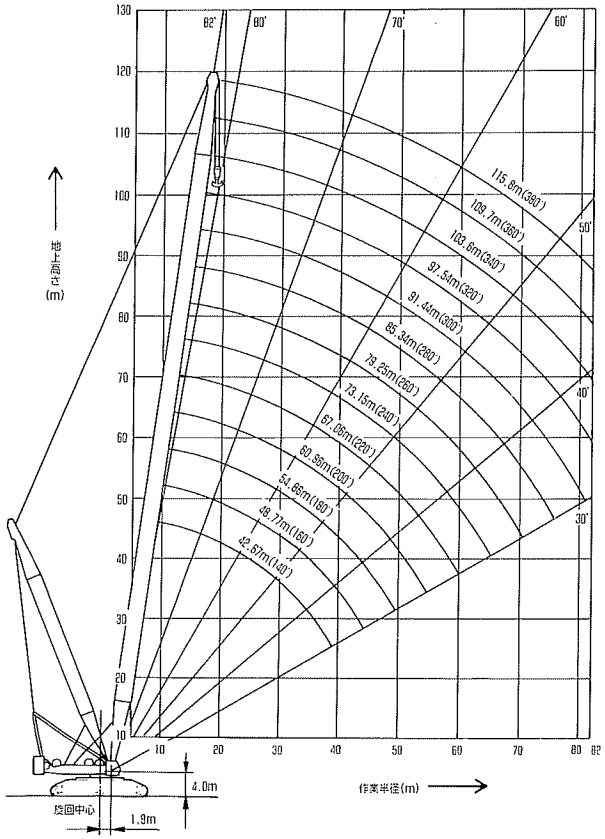
作業半径（m）

種類及び型式	7800 クローラクレン																		
	ラッフィング ジブ吊（ブーム角度78°固定の場合）																		
ブーム長さ (m)	79.25									85.34									
ジブ長さ (m)	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	24.38	30.48	36.58	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15
30	95.7																	
34	85.0	84.9								71.6								
38	75.3	75.9	75.1							62.8	62.5	61.9						
42		67.6	67.5	67.0	65.4					54.0	55.0	54.9	54.2					
46		59.1	59.8	60.0	59.2	58.4					48.1	48.2	48.2	46.6	46.2			
50			52.9	53.3	52.9	52.6	51.6	50.1				42.5	42.7	41.9	41.5	40.3		
54				47.6	47.4	47.2	46.5	45.5	44.4			37.5	37.9	37.3	37.0	36.2	35.1	34.0
58				42.4	42.6	42.5	41.8	41.1	40.4				33.7	33.4	33.1	32.4	31.6	30.7
62					38.2	38.3	37.7	37.0	36.5					29.8	29.7	29.0	28.2	27.6
66						34.5	34.1	33.4	33.1					26.6	26.6	26.0	25.2	24.7
70						31.1	30.8	30.2	29.9						23.8	23.3	22.6	22.1
74							27.8	27.3	27.1							20.9	20.2	19.8
78								24.7	24.6								18.0	17.6
82									22.2								16.0	15.7
86									20.0									13.9

作業半径（m）

7800 HL

作動範囲図



定格総荷重表

●標準カウンタウェイト付き

単位：ton

マスト長さ m(ft)	30.48(100)		42.67(140)					54.86(180)			
ブーム長さ m(ft) / 作業半径 m	42.67 (140)	48.77 (160)	54.86 (180)	60.96 (200)	67.06 (220)	73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)
9	9.3m/450.0										
10	450.0	10.2m/429.0	11.0m/396.0								
12	424.0	422.0	393.0	361.0	12.7m/322.0	13.6m/288.0					
14	357.0	355.0	324.0	323.0	322.0	288.0	14.4m/255.0	15.3m/240.0			
16	308.0	306.0	274.0	273.0	272.0	270.0	255.0	240.0	16.1m/214.0	17.0m/191.0	17.8m/172.0
18	267.0	266.0	237.0	236.0	235.0	233.0	232.0	217.0	214.0	191.0	172.0
20	235.0	234.0	208.0	207.0	206.0	204.0	203.0	190.0	189.0	187.0	172.0
22	210.0	209.0	185.0	184.0	182.0	181.0	180.0	168.0	166.0	165.0	163.0
24	187.0	186.0	166.0	165.0	163.0	162.0	161.0	150.0	148.0	147.0	145.0
26	167.0	166.0	150.0	149.0	147.0	146.0	145.0	135.0	133.0	132.0	130.0
28	150.0	149.0	137.0	136.0	134.0	133.0	131.0	122.0	121.0	119.0	118.0
30	136.0	135.0	126.0	125.0	123.0	122.0	120.0	112.0	110.0	109.0	107.0
34	115.0	113.0	107.0	106.0	104.0	103.0	101.0	94.0	92.0	91.0	89.0
38	98.0	97.0	93.0	92.0	90.0	89.0	87.0	80.0	79.0	77.0	760
42		84.0	81.0	80.0	78.0	77.0	75.0	69.0	67.0	66.0	64.0
46			72.0	71.0	69.0	68.0	66.0	60.0	59.0	57.0	55.0
50			64.0	63.0	61.0	60.0	58.0	53.0	51.0	49.0	48.0
54				56.0	54.0	53.0	51.0	47.0	45.0	43.0	42.0
58					49.0	47.0	45.0	41.0	39.0	38.0	36.0
62						42.0	40.0	36.0	35.0	33.0	31.0
66						38.0	36.0	32.0	31.0	29.0	28.0
70							32.0	29.0	27.0	25.0	24.0
74								25.0	24.0	22.0	21.0
78									21.0	19.0	18.0
82										17.0	15.0

●標準+アディショナルカウンタウェイト付き

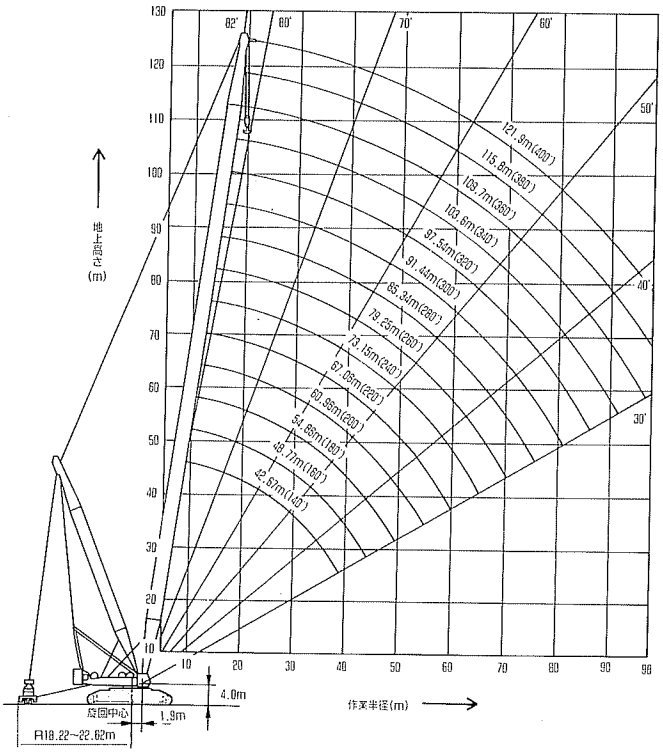
単位：ton

マスト長さ m(ft)		42.67(140)		54.86(180)					
作業半径 m ＼ ブーム長さ m(ft)		73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)	109.7 (360)	115.8 (380)
12		13.6m/288.0							
14		288.0	14.4m/255.0	15.3m/240.0					
16		270.0	255.0	240.0	16.1m/214.0	17.0m/191.0	17.8m/172.0		
18		233.0	232.0	217.0	214.0	191.0	172.0	18.7m/154.0	19.5m/138.0
20		204.0	203.0	190.0	189.0	187.0	172.0	154.0	138.0
22		181.0	180.0	168.0	166.0	165.0	163.0	154.0	138.0
24		162.0	162.0	150.0	148.0	147.0	145.0	144.0	138.0
26		146.0	145.0	135.0	133.0	132.0	130.0	129.0	127.0
28		133.0	131.0	122.0	121.0	119.0	118.0	116.0	115.0
30		122.0	120.0	112.0	110.0	109.0	107.0	106.0	104.0
34		103.0	101.0	94.0	92.0	91.0	89.0	88.0	86.0
38		89.0	87.0	80.0	79.0	77.0	76.0	74.0	73.0
42		77.0	75.0	69.0	67.0	66.0	64.0	63.0	62.0
46		68.0	66.0	60.0	59.0	57.0	55.0	54.0	52.0
50		60.0	58.0	53.0	51.0	49.0	48.0	47.0	45.0
54		53.0	51.0	47.0	45.0	43.0	42.0	40.0	39.0
58		47.0	45.0	41.0	39.0	38.0	36.0	35.0	33.0
62		42.0	40.0	36.0	35.0	33.0	31.0	30.0	29.0
66		38.0	37.0	32.0	31.0	29.0	28.0	26.0	25.0
70			33.0	29.0	27.0	25.0	24.0	23.0	21.0
74				25.0	24.0	22.0	21.0	19.0	18.0
78					21.0	19.0	18.0	16.0	15.0
82						17.0	15.0	14.0	12.0

※……から上の部分はロープリービングの関係上、ダブルドラムで使用する必要があります。

7800 SHL

作動範囲図



定格総荷重表

●カウンタウェイトトレーラ240ton×15.6m

単位：ton

マスト長さ m(ft)	30.48(100)		42.67(140)					54.86(180)						
ブーム長さ m(ft) / 作業半径 m	42.67 (140)	48.77 (160)	54.86 (180)	60.96 (200)	67.06 (220)	73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)	109.7 (360)	115.8 (380)	121.9 (400)
9	9.3m/450.0													
10	450.0	10.2m/429.0	11.0m/396.0											
12	450.0	429.0	396.0	362.0	12.7m/322.0	13.6m/288.0								
14	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	14.4m/256.0	15.3m/240.0						
16	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	256.0	240.0	16.1m/214.0	17.0m/191.0				
18	441.0	429.0	396.0	362.0	322.0	286.0	254.0	240.0	214.0	191.0	172.0	18.7m/154.0	19.5m/138.0	19.5m/138.0
20	396.0	394.0	385.0	362.0	322.0	284.0	252.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	20.4m/119.0
22	357.0	355.0	344.0	343.0	321.0	282.0	250.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	119.0
24	325.0	323.0	311.0	310.0	308.0	280.0	248.0	240.0	213.0	191.0	171.0	154.0	138.0	119.0
26	297.0	295.0	283.0	282.0	280.0	278.0	246.0	239.0	212.0	191.0	170.0	153.0	138.0	119.0
28	274.0	272.0	260.0	259.0	257.0	256.0	244.0	238.0	211.0	190.0	169.0	152.0	137.0	119.0
30	254.0	252.0	240.0	239.0	237.0	236.0	234.0	224.0	210.0	189.0	168.0	151.0	136.0	119.0
34	212.0	219.0	207.0	206.0	204.0	203.0	201.0	192.0	191.0	187.0	166.0	149.0	133.0	119.0
38	173.0	194.0	181.0	180.0	178.0	177.0	175.0	167.0	166.0	165.0	163.0	145.0	129.0	115.0
42		162.0	161.0	160.0	158.0	157.0	155.0	148.0	146.0	145.0	143.0	141.0	125.0	111.0
46			145.0	144.0	142.0	140.0	138.0	132.0	130.0	129.0	127.0	126.0	121.0	107.0
50			127.0	129.0	128.0	126.0	124.0	118.0	116.0	115.0	113.0	112.0	110.0	102.0
54				118.0	116.0	114.0	112.0	107.0	105.0	104.0	102.0	101.0	99.0	97.0
58					106.0	104.0	102.0	97.0	95.0	94.0	92.0	91.0	89.0	88.0
62						96.0	94.0	89.0	87.0	86.0	84.0	83.0	81.0	79.0
66						88.0	86.0	81.0	79.0	78.0	76.0	75.0	73.0	72.0
70							80.0	75.0	73.0	72.0	70.0	69.0	67.0	65.0
74								69.0	67.0	66.0	64.0	63.0	61.0	60.0
78									62.0	61.0	59.0	58.0	56.0	55.0
82										56.0	54.0	53.0	51.0	50.0
86										52.0	50.0	49.0	47.0	46.0
90											47.0	46.0	44.0	42.0
94												42.0	40.0	38.0
98													37.0	35.0

●カウンタウェイトトレーラ240ton×20.0m

単位：ton

マスト長さ m(ft)	30.48(100)		42.67(140)					54.86(180)						
ブーム長さ m(ft) / 作業半径 m	42.67 (140)	48.77 (160)	54.86 (180)	60.96 (200)	67.06 (220)	73.15 (240)	79.25 (260)	85.34 (280)	91.44 (300)	97.54 (320)	103.6 (340)	109.7 (360)	115.8 (380)	121.9 (400)
9	9.3m/450.0													
10	450.0	10.2m/429.0	11.0m/396.0											
12	450.0	429.0	396.0	362.0	12.7m/322.0	13.6m/288.0								
14	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	14.4m/256.0	15.3m/240.0						
16	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	255.0	240.0	16.1m/214.0	17.0m/191.0	17.8m/172.0			
18	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	286.0	254.0	240.0	214.0	191.0	172.0	18.7m/154.0	19.5m/138.0	
20	436.0	429.0	396.0	362.0	322.0	284.0	252.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	20.4m/119.0
22	395.0	393.0	386.0	362.0	321.0	282.0	250.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	119.0
24	353.0	358.0	348.0	347.0	318.0	280.0	248.0	240.0	213.0	191.0	171.0	154.0	138.0	119.0
26	317.0	327.0	317.0	316.0	315.0	278.0	246.0	239.0	212.0	191.0	170.0	153.0	138.0	119.0
28	286.0	300.0	291.0	290.0	289.0	275.0	244.0	239.0	211.0	190.0	169.0	152.0	137.0	119.0
30	259.0	274.0	269.0	268.0	266.0	264.0	242.0	237.0	210.0	189.0	168.0	151.0	136.0	119.0
34	212.0	23.0	232.0	231.0	230.0	228.0	226.0	212.0	208.0	187.0	166.0	149.0	133.0	119.0
38	173.0	194.0	204.0	203.0	201.0	200.0	198.0	190.0	188.0	183.0	163.0	145.0	129.0	115.0
42		162.0	175.0	180.0	178.0	177.0	175.0	168.0	166.0	164.0	159.0	141.0	125.0	111.0
46			150.0	161.0	160.0	159.0	157.0	150.0	148.0	146.0	144.0	137.0	121.0	107.0
50			127.0	140.0	145.0	143.0	141.0	135.0	133.0	131.0	130.0	126.0	116.0	102.0
54				121.0	130.0	130.0	128.0	120.0	120.0	119.0	117.0	115.0	110.0	97.0
58					113.0	119.0	117.0	111.0	110.0	108.0	107.0	105.0	100.0	92.0
62						106.0	108.0	102.0	100.0	98.0	97.0	95.0	93.0	87.0
66						93.0	97.0	94.0	92.0	90.0	89.0	87.0	85.0	81.0
70							86.0	84.0	84.0	83.0	82.0	80.0	78.0	75.0
74								75.0	75.0	75.0	75.0	74.0	72.0	69.0
78									69.0	69.0	69.0	68.0	66.0	63.0
82										63.0	63.0	63.0	61.0	58.0
86										v56.0	56.0	56.0	56.0	54.0
90											50.0	50.0	50.0	49.0
94												46.0	46.0	45.0
98													41.0	40.0

※·····から上の部分はロープリービングの関係上、ダブルドラムで使用する必要があります。

特別仕様

●カウンタウェイト台車：240ton×22.0m

(単位：ton)

マスト長さ (m)	30.48		42.67					54.86						
ブーム長さ (m) / 作業半径m	42.67	48.77	54.86	60.96	67.06	73.15	79.25	85.34	91.44	97.54	103.6	109.7	115.8	121.9
9	450.0													
10	450.0	10.2m/420.0	11.0m/396.0											
12	450.0	429.0	396.0	362.0	12.7m/322.0	13.6m/288.0								
14	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	14.4m/256.0	15.3m/240.0						
16	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	288.0	255.0	240.0	16.1m/214.0	17.0m/191.0	17.8m/172.0			
18	450.0	429.0	396.0	362.0	322.0	286.0	254.0	240.0	214.0	191.0	172.0	18.7m/154.0	19.5m/138.8	
20	447.0	429.0	396.0	362.0	322.0	284.0	252.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	20.4m/119.0
22	396.0	406.0	386.0	362.0	321.0	282.0	250.0	240.0	214.0	191.0	172.0	154.0	138.0	119.0
24	353.0	365.0	365.0	362.0	318.0	280.0	248.0	240.0	213.0	191.0	171.0	154.0	138.0	119.0
26	317.0	330.0	333.0	332.0	315.0	278.0	246.0	239.0	212.0	191.0	170.0	153.0	138.0	119.0
28	286.0	300.0	306.0	305.0	303.0	275.0	244.0	238.0	211.0	190.0	169.0	152.0	137.0	119.0
30	259.0	274.0	282.0	281.0	279.0	273.0	242.0	237.0	210.0	189.0	168.0	151.0	136.0	119.0
34	212.0	230.0	239.0	243.0	242.0	240.0	237.0	228.0	208.0	187.0	166.0	149.0	133.0	119.0
38	173.0	194.0	204.0	213.0	212.0	210.0	209.0	201.0	195.0	183.0	163.0	145.0	129.0	115.0
42		162.0	175.0	185.0	188.0	186.0	185.0	177.0	174.0	167.0	159.0	141.0	125.0	111.0
46			150.0	161.0	167.0	167.0	165.0	159.0	156.0	151.0	144.0	137.0	121.0	107.0
50			127.0	140.0	147.0	150.0	149.0	143.0	141.0	137.0	132.0	126.0	116.0	102.0
54				121.0	130.0	134.0	135.0	129.0	128.0	125.0	120.0	115.0	110.0	97.0
58					113.0	119.0	121.0	116.0	116.0	113.0	110.0	105.0	100.0	92.0
62						106.0	109.0	105.0	105.0	103.0	101.0	97.0	93.0	87.0
66						93.0	97.0	95.0	95.0	95.0	92.0	90.0	85.0	81.0
70							86.0	84.0	86.0	86.0	84.0	82.0	78.0	75.0
74								75.0	75.0	78.0	77.0	76.0	72.0	69.0
78									69.0	69.0	70.0	69.0	66.0	63.0
82										63.0	63.0	63.0	61.0	58.0
86										56.0	56.0	56.0	55.0	54.0
90											50.0	50.0	50.0	49.0
94												46.0	46.0	45.0
98													41.0	40.0

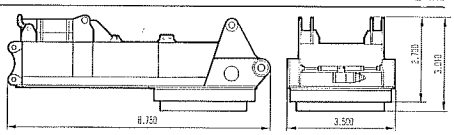
注記：·····より上の部分は、ロープリービングの関係上、ダブルドラムで使用する必要があります。

7800 Transportation

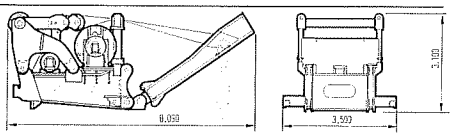
輸送時の寸法・重量

単位：mm

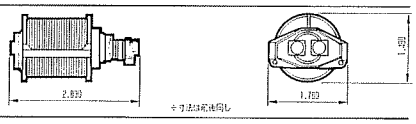
●上部本体前部
重　量：44.5ton×1
※旋回ベアリング（13.5ton）を含む



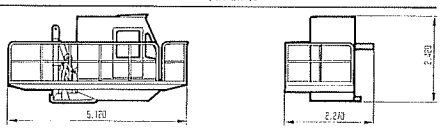
●上部本体後部
重　量：41.4ton×1
※上部マスト（8.2ton）を含む



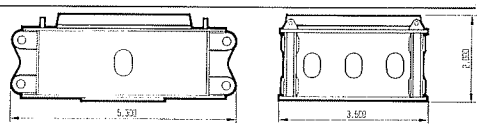
●巻上ウインチ
前部重量：13.3ton×1
※1,600mmワイヤロープ（6ton）を含む
後部重量：11.3ton×1
※1,200mmワイヤロープ（6ton）を含む



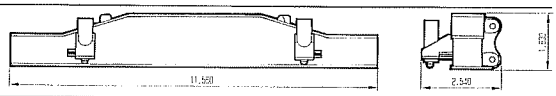
●運転室
重　量：3.0ton×1
※架台、補助プラットフォームを含む



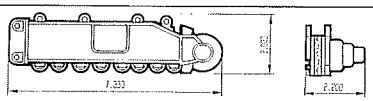
●カーボディ
重　量：34.3ton×1



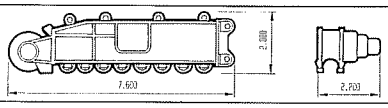
●アクスル
重　量：28.8ton×2
※シャキらリングを含む



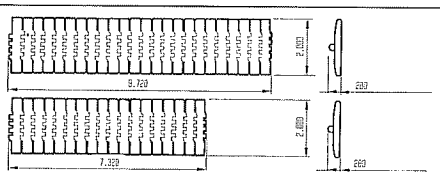
●前部クローラアッセンブリ
重　量：28.8ton×2



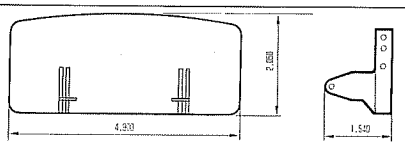
●後部クローラアッセンブリ
重　量：23.8ton×2



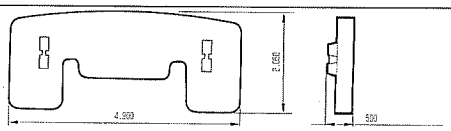
●シュー
重　量：7.7ton×6
重　量：10.3ton×2



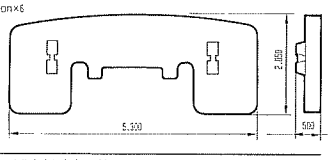
●カウンタウェイト架台
重　量：13.5ton×1



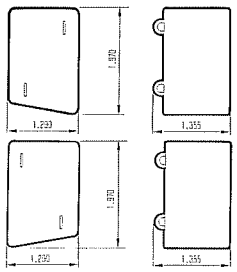
●カウンタウェイト(A)
重　量：16.1ton×3



●カウンタウェイト(B)
重　量：16.7ton×6



●アディショナルカウンタウェイト
重　量：18.5ton×2



	名　称	幅×高さ×長さ (mm×mm×mm)	重　量 (ton×個)
●アタッチメント			
フック	450tonフック	1,800×1,000×3,400	9.1×1
	230tonフック	1,100×1,000×2,700	6.6×1
	100tonフック	800×1,000×2,300	4.6×1
	50tonフック	300×1,000×2,000	2.4×1
	16.5tonフック	450φ×1,600	0.94×1
ブーム・ジブ・マスト	下部箱型マスト	2,500×900×12,200	7.5×1
	下部ブーム	3,400×3,000×12,600	12.5×1
	6.10m中間ブーム	3,200×3,000×6,400	3.5×1
	12.19m中間ブーム	3,200×3,000×12,500	6.1×8※
	10.67m中間テーパブーム	3,200×3,000×10,900	6.1×1
	上部ブーム	3,000×3,000×4,000	8.9×1
	下部ジブ	3,300×2,500×9,300	5.5×1
	6.10m中間ジブ	2,500×2,500×6,200	2.0×1
	12.19m中間ジブ	2,500×2,500×12,300	3.5×4
	上部ジブ	2,500×2,500×10,000	7.0×1
	フロント上部ストラット	1,400×1,400×7,200	2.5×1
	リヤ上部ストラット	1,400×1,400×7,200	3.0×1
	下部ストラット	1,700×1,400×6,700	1.1×2
	中間ストラット	1,400×1,400×3,200	0.3×2
	下部マスト	3,400×2,600×9,500	9.0×1
	内抱きサポート	3,400×2,300×2,800	2.9×1
	12.19m中間マスト	2,600×2,600×12,400	3.8×3
	上部マスト	2,600×2,600×11,000	7.1×1
●カウンタウェイトトレーラ			
	台　車	3,300×2,900×8,200	45.0×1
	ウェイト	2,000×60×6,000	7.0×19
	サイドバランスウェイト	1,200×2,400×1,100	8.5×2
	サイドバランスウェイト	1,000×1,300×1,600	7.5×2
	サイドバランスウェイト	1,100×2,400×2,200	15.0×2
	ハンガーフレーム	400×3,800×3,300	1.8×2
	連結ビーム	1,300×800×6,800	4.0×2

※クレーン7本、SHL8本